Guide de dépannage pour problèmes d'impression

Si vous rencontrez un problème d'impression, vous pouvez vous référer à notre Guide de dépannage pour problèmes d'impression sur notre site Internet.

D'un simple coup d'oeil, consultez la liste ci-dessous, retrouvez ce titre sur notre site Internet pour en identifier la cause probable et trouver la solution appropriée à votre problème de l'heure.

1. **ACCUMULATION** (piling)
2. **APPARITION** (ghosting)
3. **ARRACHAGE** (picking)
4. **BROUILLARD DE GOUTTELETTES D'ENCRE** (misting)
5. **CARBONATE DE CALCIUM**
6. **DÉLIQUESCENCE** (bleeding)
7. **ÉLARGISSEMENT OU ENGRAISSEMENT DU POINT** (dot spread)
8. **FILAGE DU REPORT** (blinding)
9. **GLAÇAGE DES ROULEAUX** (glazing)
10. **GRAISSAGE D'ENCRE** (scumming)
11. **MAUVAIS SÉCHAGE DE L'ENCRE**
12. **MAUVAISE ADHÉSION DE L'ENCRE** (trapping)
13. **MOUTONNEMENT** (mottling)
14. **OXYDATION**
15. **PELUCHAGE** (linting)
16. **PÉTOUILLES** (hickies)
17. **pH / CONDUCTIVITÉ**
18. **REMPLISSAGE** (plugging)
19. **TEINTE DE FOND** (tinting)
20. **USAGE PRÉMATURÉ DES PLAQUES**

Si vous désirez de plus amples renseignements sur les problèmes d'impression, n'hésitez pas à contacter notre service technique.

Tél. : **1-800-996-9918** Téléc. : **1-800-366-8812**

www.unigraphinternational.com
service@unigraphinternational.com

Vous avez essayé ailleurs...

Maintenant, utilisez le MEILLEUR !

La qualité supérieure est le trait dominant de tous les produits Unigraph. Chaque produit Unigraph est vendu avec une garantie d'argent remis.

Les produits Unigraph sont vendus par des distributeurs autorisés.

Distributeur autorisé **UNIGRAPH**

UNIGRAPH INTERNATIONAL INC

51, rue Beauvais
Delson, Québec, Canada J0L 1G0
Tél. : **(450) 632-5871**
Téléc. : **(450) 638-2161**

Assistance technique 24 heures :
Tél. : **1-800-996-9918**
Téléc. : **1-800-366-8812**

Visitez notre site Internet :

www.unigraphinternational.com
service@unigraphinternational.com

DOMINO DESIGN COMMUNICATIONS 514.727.6488

UNIGRAPH INTERNATIONAL INC

Guide de produits chimiques pour salle de presse

Presses rotatives
avec sécheur

- Solutions de fontaine
- Remplacement d'alcool
- Solvants
- Silicone
- Produits spécialisés
- Produits en aérosol

GRAPHIC ARTS TECHNICAL FONDATION

Les Artisans des Arts Graphiques

NAGASA The Distribution Association for Printing & Imaging Technologies

UNIGRAPH INTERNATIONAL INC

Introduction

Les produits Unigraph continuent à être reconnus pour leurs performances et leur fiabilité.

Unigraph International Inc., chef de file de l'industrie de l'imprimerie, s'engage à poursuivre le développement de nouveaux produits qui répondent aux exigences techniques et environnementales.

Notre préoccupation du contrôle de la qualité prouve notre engagement envers nos clients. Des tests rigoureux de routine sont effectués par nos chimistes d'expérience dans le domaine de l'imprimerie pour vérifier la performance de nos produits et maintenir une qualité supérieure constante.

Le support technique d'Unigraph joue un rôle primordial pour fournir des solutions aux problèmes que rencontrent les imprimeurs dans les salles de presse.

Unigraph International Inc., reconnu mondialement dans la fabrication de produits chimiques pour l'imprimerie, vous offre avec plaisir ce guide détaillé de tous ses produits pour les presses rotatives avec sécheur « heatset ». Ce guide est conçu pour vous aider à choisir les produits qui conviendraient à vos besoins en salle de presse.

Association des arts graphiques du Québec

ASSOCIATION CANADIENNE DE L'IMPRIMERIE

Pesda

SOLUTIONS DE FONTAINE

CODE 260 UNI LITHOFOUNT UCTP W
Solution de fontaine acide pour rencontrer les besoins de la nouvelle technologie de plaques CTP. Réduit la consommation d'encre et d'eau, permet des mises en train plus nettes et plus rapides et procure des imprimés plus lustrés et de meilleure densité.

CODE 262 UNI LITHOFOUNT UCTP W2
Concentré de solution de fontaine en une étape qui élimine l'alcool pour rencontrer les besoins de la nouvelle technologie de plaques CTP. Réduit la consommation d'encre et d'eau, permet des mises en train plus nettes et plus rapides et procure des imprimés plus lustrés et de meilleure densité.

CODE 278 UNI LITHOFOUNT 2000-E HW
Solution de fontaine environnementale conçue pour les presses Web.

CODE 242 UNI LITHOFOUNT 3000 G
Solution de fontaine écologique pour les presses Web et formules d'affaires contenant un additif qui élimine l'accumulation de calcium dans la solution. Ne contient ni chrome, ni phosphate et très bas COV.

CODE 244 UNI LITHOFOUNT 3500
Solution de fontaine écologique spécialement formulée pour le système à jet pour les presses Web et formules d'affaires. Ne contient ni chrome, ni phosphate et très bas COV.

CODE 288 UNI LITHOFOUNT 4000 G
Solution de fontaine écologique pour les presses Web contenant un additif qui élimine l'accumulation de calcium dans la solution.

CODE 290 UNI LITHOFOUNT 4000 G-2 W
Solution de fontaine une étape pour Web.

CODE 293 UNI LITHOFOUNT AF 2-G
Cette solution de fontaine sans alcool destiné pour les presses rotatives avec un système de mouillage conventionnel ou à brosses.

CODE 233 UNI LITHOFOUNT 97 G-2 BF
Solution de fontaine une étape pour formules d'affaires.

ADDITIFS

POUR SOLUTIONS DE FONTAINE

CODE 397 UNI ADDITIF POUR PAPIER ALCALIN
Additif pour solution de fontaine.

CODE 337 UNI ANTI-ACCUMULATION (non-piling)
Additif spécial utilisé pour réduire et éliminer l'accumulation de poussières sur les blanchets et le transfert de l'enduit de papier dans le système d'encrage.

CODE 377 UNI DÉSENSIBILISATEUR DE PLAQUES
Désensibilise et nettoie pour garder les ombres et les renversés ouverts.

DOCUMENTATION

Unigraph offre une variété de documents gratuits pour répondre à vos questions et augmenter la performance de votre production.

Fiches signalétiques disponibles :
Tél. : 1-800-996-9918 Téléc. : 1-800-366-8812
service@unigraphinternational.com

REMPLACEMENT D'ALCOOL

Les produits Alcofount remplacent l'alcool isopropylique dans les systèmes de mouillage. Ils procurent une image plus nette et mieux définie que l'alcool et sont moins nocif pour l'environnement.

CODE 390 UNI ALCOFOUNT-1
Remplacement d'alcool à concentration élevée.

CODE 391 UNI ALCOFOUNT-2
Remplacement d'alcool plus économique.

CODE 393 UNI ALCOFOUNT-3
Remplacement d'alcool utilisé où le temps du séchage est un problème.

CODE 394 UNI ALCOFOUNT-4
Remplacement d'alcool pour les plaques CTP.

SOLVANTS

CODE 111 UNI CANADA WASH
Solvant économique pour les presses rotatives à journaux.

CODE 105 UNI SOLV #105
Solvant économique une étape miscible à l'eau.

CODE 106 UNI U.V. #67
Solvant miscible à l'eau de bonne qualité pour les presses rotatives sans sécheur.

CODE 110 UNI 120
Solvant de haute qualité pour rouleaux et blanchets pour les presses rotatives à journaux.

CODE 114 UNI DME
Solvant économique à séchage rapide pour les presses rotatives à journaux.

CODE 116 UNI AQUASOL
Nettoyant miscible à l'eau pour systèmes de lavage automatique. (Presses Web)

CODE 137 UNI WEB-92
Solvant Suprême U.V. miscible à l'eau pour les presses rotatives à journaux.

CODE 150 UNI WEB #196
Solvant économique une étape miscible à l'eau.

CODE 153 UNI SOLVENT F.A.
Solvant économique à séchage rapide pour Web et formules d'affaires.

CODE 154 UNI WEB PLUS
Solvant de haute qualité pour rouleaux et blanchets pour les presses Web.

RÉGÉNÉRATEURS DE CAOUTCHOUC

CODE 176 UNI 200
Nettoyant et régénérateur économique, à séchage moyen, enlève le glaçage et revitalise le caoutchouc.

CODE 177 UNI 100
Régénérateur de caoutchouc plus rapide et économique.

SOLVANTS SELON VOS SPÉCIFICATIONS

Nous serons heureux de fabriquer des solvants selon vos spécifications pour résoudre quelque soit le problème et ce, sans frais additionnel.

Note : commande minimum requis.

NETTOYEURS DE PLAQUES

CODE 373 UNI NETTOYEUR DE PLAQUES 3 EN 1
Nettoie, désensibilise et protège la plaque en une seule opération.

CODE 375 UNI NETTOYEUR DE PLAQUES R
Utilisé pour toutes les sortes de plaques d'aluminium.

CODE 376 UNI CORRECTEUR DE RAYURES
Pour plaques soustractives ou additives.

CODE 395 UNI 395 NETTOYEUR DE PLAQUES
Nettoyeur et désensibilisateur de plaques puissant.

GOMMES PROTECTRICES

CODE 309 UNI GOMME ARABIQUE 14° BAUMÉ
Gomme pure à 100 %.

CODE 335 UNI GOMME ASPHALTUM
Pour l'entreposage à court et à long termes.

CODE 336 UNI FRONT PAGE « GUM FINISHER »
Une solution de gomme arabique pure avec un supplément d'acides pour les départs vites et propres pour l'application dans le domaine des journaux.

LA SÉRIE DE SILICONE

Tous les concentrés de silicone, silicone anti-marking émulsions et Uni Enviro S.A. (agents glissants) d'Unigraph sont non toxiques, non volatiles et ininflammables.

SILICONE
CODE 710 Uni Silicone 60 %
CODE 711 Uni Silicone 60AHC
CODE 712 Uni Silicone 50AHC
CODE 713 Uni Silicone 30AH
CODE 714 Uni Silicone 20AH

SILICONE ANTI-MARKING EMULSIONS
CODE 720 Uni Silicone Anti-Marking Emulsion 60A
CODE 721 Uni Silicone Anti-Marking Emulsion 60AHC
CODE 722 Uni Silicone Anti-Marking Emulsion 50AHC
CODE 723 Uni Silicone Anti-Marking Emulsion 40AH

UNI ENVIRO S.A. (agents glissants)
CODE 730 Uni Enviro S.A. 60 %
CODE 733 Uni Enviro S.A. 35 %

ANTI-STATIQUE
CODE 740 Uni Anti-Static 740

DOSAGE

Comment contrôler le dosage du silicone anti-marking émulsion en utilisant le conductimètre.

Ex. Si la conductivité de l'eau est de 300 micromhos et si la conductivité de la solution diluée est de 800 micromhos, il suffit d'effectuer les opérations suivantes :
800 - 300 = 500 mmhos (500 mmhos ÷ 100 mmhos) = approximativement 5 % de solide.

PRODUITS SPÉCIALISÉS

CODE 302 UNI O.D. DÉCAPANT
Décapant concentré très sécuritaire pour rouleaux et blanchets.

CODE 303 UNI DÉCAPANT PLUS
Décapant/revitalisant unique utilisé sur les rouleaux et blanchets. Élimine de manière sécuritaire et efficace les résidus d'encre ainsi que les sous-produits du papier.

CODE 333 UNI 333
Nettoyant biodégradable de rouleaux distributeurs. « metering »

CODE 334 UNI 334
Nettoyant sécuritaire spécialement conçu pour nettoyer en profondeur les rouleaux de caoutchouc sans laisser de résidu graisseux et sèche instantanément.

CODE 311 UNI NETTOYEUR DE CHROME
Nettoyant pour rouleaux de chrome.

CODE 312 UNI PRÉVENTIF DE MOISI
Prévient les champignons et les bactéries dans la solution de fontaine.

CODE 313 UNI ANTI-MOUSSE SUPERCONCENTRÉ
Pour solution de fontaine et processeurs à plaques.

CODE 332 UNI DÉSENSIBILISATEUR DE CHROME
Désensibilisateur pour rouleaux de chrome.

CODE 306 UNI D.C.
Nettoyant concentré de molleton.

CODE 307 UNI « LUBE » POUR ROULEAUX
Lubrifie et prévient les dommages causés par la friction sur les rouleaux pour les presses de multiples unités quand une ou plusieurs unités ne sont pas en opérations.

CODE 379 UNI FIXATIF À BLANCHET
Corrige les éraflures, les entailles et les « low spots » mineurs à la surface du blanchet.

CODE 308 UNI NETTOYEUR DE FILMS
Enlève le gras, les empreintes et les marques sur le film.

CODE 320 UNI SAVON À MAINS (sans abrasif)
CODE 321 UNI SAVON À MAINS (avec abrasif)
Nettoyants et conditionneurs pour les mains.

PRODUITS EN AÉROSOL

CODE 520 UNI LUBRIFIANT INDUSTRIEL AU SILICONE
Rapide et économique, ce lubrifiant tout usage pénètre en profondeur pour éliminer les problèmes d'adhérence et les grincements agaçants.

CODE 530 UNI NETTOYEUR À VITRES ANTISTATIQUE
Produit environnemental, il nettoie le verre sans laisser de résidus graisseux. Il possède une agréable odeur de citron, est sûr pour la couche d'ozone et ne renferme aucun CFC.

EMBALLAGES

Contenant de plastique	1	litre	12	par carton
Contenant de plastique	4	litres	4	par carton
Contenant de métal	4	litres	4	par carton
Contenant de plastique	10	litres	2	par carton
Baril de métal	25	litres et	208	litres
Baril de plastique	113	litres et	208	litres
Tote solvants			1305	litres
Tote solutions de fontaine, Alcofount			1100	litres